

فرایندهای جوشکاری مناسب برای هر استان (پیشنهاد اولیه)

استان	منطقه تقریبی	صناعع و ظرفیت‌های غالب (به‌طور خلاصه)	فرایندهای جوشکاری پیشنهادی (اولویت‌بندی)
آذربایجان شرقی	شمال غربی	صنعتی، کشاورزی، معادن	SMAW, GTAW, GMAW, FCAW (تعمیرات ماشین‌آلات، سازه‌های فلزی)
آذربایجان غربی	شمال غربی	کشاورزی، معادن، مرزی	SMAW, GTAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
اردبیل	شمال غربی	کشاورزی، گردشگری، دامپوری	SMAW, GTAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
گیلان	شمالي	کشاورزی (برنج)، شیلات، گردشگری، صنایع چوب	SMAW, GMAW (تعمیرات قایق، سازه‌های سبک، صنایع چوب)
مازندران	شمالي	کشاورزی (مرکبات، برنج)، گردشگری، شیلات، صنایع چوب	SMAW, GMAW (تعمیرات قایق، سازه‌های سبک، صنایع چوب)
گلستان	شمالي	کشاورزی (پنبه، غلات)، دامپوری، مرزی	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
زن جان	شمال غربی/مرکزی	صنعتی، کشاورزی، معادن	SMAW, GTAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های فلزی)
قزوین	مرکزی	صنعتی، کشاورزی	SMAW, GMAW, GTAW (تعمیرات، سازه‌های فلزی، صنایع خودرو)
البرز	مرکزی	صنعتی، خدماتی	SMAW, GMAW, GTAW (تعمیرات، سازه‌های فلزی، صنایع)
تهران	مرکزی	صنعتی، خدماتی، اداری	SMAW, GMAW, GTAW, SAW (طیف گسترده‌ای از صنایع)
قم	مرکزی	مذهبی، صنعتی (سبک)	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
مرکزی	مرکزی	صنعتی (سنگین)، کشاورزی	SMAW, GMAW, SAW (صناعی سنگین، ماشین‌آلات)
سمنان	مرکزی/شرقی	صنعتی (سبک)، معادن، کویری	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
خراسان رضوی	شمال شرقی	زیارتی، کشاورزی، صنعتی، مرزی	SMAW, GMAW, GTAW (تعمیرات، سازه‌های فلزی، صنایع)
خراسان شمالی	شمال شرقی	کشاورزی، دامپوری، مرزی	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
خراسان جنوبی	شرقی	کشاورزی (زعفران)، معادن، کویری	SMAW, GTAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
سیستان و بلوچستان	جنوب شرقی	مرزی، شیلات، کشاورزی (محدود)، کویری	SMAW, GMAW (تعمیرات قایق، سازه‌های سبک)
کرمان	جنوب شرقی	کشاورزی (پسته)، معادن، صنعتی	SMAW, GMAW, GTAW (تعمیرات، سازه‌های فلزی، صنایع)
هرمزگان	جنوبی	بنادر، شیلات، صنایع دریابی، نفت و گاز	SMAW, GMAW, GTAW, SAW (کشتی‌سازی، سکوهای نفتی، تعمیرات)
بوشهر	جنوبی	نفت و گاز، پتروشیمی، شیلات، بنادر	SMAW, GMAW, GTAW, SAW (صناعی نفت و گاز، کشتی‌سازی)
فارس	جنوبی	کشاورزی، گردشگری، صنعتی (پتروشیمی)	SMAW, GMAW, GTAW (تعمیرات، سازه‌های فلزی، صنایع)
خوزستان	جنوب غربی	نفت و گاز، پتروشیمی، کشاورزی (نیشکر)، بنادر	SMAW, GMAW, GTAW, SAW (صناعی نفت و گاز، لوله‌کشی)
بزد	مرکزی/شرقی	صنعتی (فولاد، کاشی)، معادن، کویری	SMAW, GMAW, GTAW (صناعی فولاد، تعمیرات)
اصفهان	مرکزی	صنعتی (فولاد، ذوب‌آهن)، گردشگری، کشاورزی	SMAW, GMAW, GTAW, SAW (صناعی فولاد، ذوب‌آهن، سازه‌های فلزی)
چهارمحال و بختیاری	جنوب غربی/مرکزی	کشاورزی، دامپوری، گردشگری	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
کهگیلویه و بویراحمد	جنوب غربی	کشاورزی، نفت و گاز (محدود)، دامپوری	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
لرستان	غربی	کشاورزی، دامپوری، معادن	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
ایلام	غربی	نفت و گاز (محدود)، کشاورزی، مرزی	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
کرمانشاه	غربی	کشاورزی، مرزی، صنعتی (پتروشیمی محدود)	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
کردستان	غربی	کشاورزی، مرزی، دامپوری	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)
همدان	غربی	کشاورزی، گردشگری، صنایع دستی	SMAW, GMAW (تعمیرات، سازه‌های سبک)